MIT DEM MARKTFÜHRER IN DIE ZUKUNFT

PC 10-III / PC 20-III

VOM MARKTFÜHRER BEI MIKROCOMPUTERN



DIE MEISTVERKAUFTEN PERSONAL COMPUTE

Die Ausstattung

PC 10-III und PC 20-III sind moderne 16-Bit-Rechner, deren Kernstück der Mikroprozessor Intel 8088 ist. Herausragendes Merkmal der Commodore PCs ist ihre Anwenderfreundlichkeit: Die Eingabetastatur nach DIN-Standard und ein Monochrom-Monitor, der sogar hochauflösende Grafiken darstellen kann, erlauben ermüdungsfreies Arbeiten bei gleichzeitiger Steigerung der Produktivität.

Die Kapazität

In der Grundversion sind beide Computer ausgestattet mit 640 KB RAM. Der PC 10-III arbeitet mit zwei in die Zentraleinheit eingebauten 5¼" Diskettenlaufwerken mit einer Speicherleistung von jeweils 360 KB. Für umfangreiche Datenmengen und noch schnelleren Zugriff auf Dateien bietet Commodore den PC 20-III an, der anstelle eines zweiten Diskettenlaufwerkes über ein 20 MB-Harddisk-Laufwerk verfügt.

Das Betriebssystem

Das Betriebssystem DOS 3.21 entspricht dem Industrie-Standard und ermöglicht somit den Daten- und Programmaustausch mit anderen Systemen. Andere standardisierte Betriebssysteme wie Concurrent CP/M sind ebenfalls auf Commodore-PCs anwendbar.

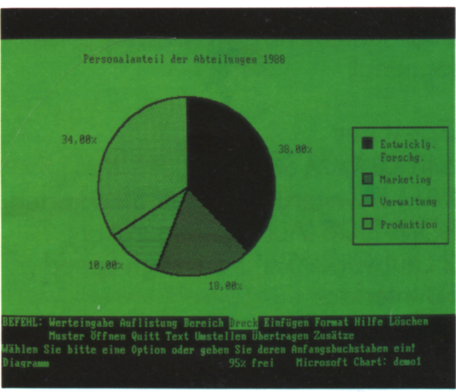


R IN DEUTSCHLAND



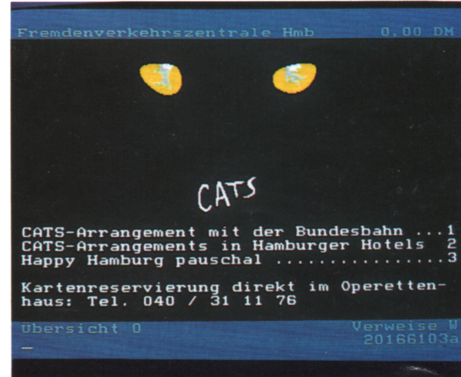
PC 10-III und PC 20-III im Netzwerk

Je nach Anforderung stellen diese beiden PCs ideale Arbeitsplätze in lokalen Netzwerken dar.



Grafikfähigkeiten

Durch Kuchen- und Balkendiagramme lassen sich komplexe Zahlenstrukturen einfach und übersichtlich darstellen.



BTX-Karte

3 freie Steckkartenplätze garantieren Anschluß an alle modernen Kommunikationstechniken.



Einsatz in allen Bereichen

Die hohe Zuverlässigkeit sowie das dichte Commodore Händlernetz sind ausschlaggebend für die weite Verbreitung der Commodore PCs in allen Bereichen der Geschäftswelt.

TECHNISCHE DATEN COMMODORE PC 10-III/PC 20-III

PC 10-III

CPU
8088 CPU, 8/16 Bit,
4,77/7,16/9,54 MHz Taktfrequenz

Co-Prozessor
8087 Arithmetik Co-Prozessor (optional)

Speicher
640 KB RAM Standard,
RAM Erweiterungen über Steckkarten,
ROM-BIOS (Auto-Configuration),
2 Laufwerke 5¼" KB – High Speed FD Interface

Betriebssysteme
DOS 3.21

ROM-BIOS
ROM Eingabe- und Ausgaberoutinen, Interrupt Handling und Disketten-Bootstrap, mit Auto-Configuration-Funktion
DOS
Wird von der Diskette automatisch geladen,
File Management und Command String-Interpreter
GW BASIC
Wird von der Diskette geladen,
erweiterter Befehlsvorrat

Schnittstellen
Parallel (Centronics),
Seriell (V 24, RS 232 C),
Tastatur Interface,
Mouse-Interface (Microsoft™-Bus-Mouse kompatibel),
Monitor-Anschluß

Video-Adapter
integrierte Color-Video-Karte
Monochrom/Color:
80 Zeichen/25 Zeilen,
Matrix 9 x 14 oder 132 Zeichen/Zeile,
MGA, CGA und Hercules™ kompatibel,
Grafik
720x348 Pixel,
320x200 4 Farben, 640x200 2 Farben
zusätzlich,
640 x 200 16 Farben,
640 x 200 16 Graustufen/monochrom

Erweiterungen
3 Steckkartenplätze frei verfügbar (Industriestandard)

Uhr
Echtzeituhr mit Datum, batteriegepuffert

Tastatur
DIN-Tastatur,
102 Tasten mit separatem Cursor-Block,
MF II kompatibel

Bildschirm
12" Monochrom-Bildschirm grün, P 39,
Videobandbreite 18 MHz

PC 20-III
Wie PC 10-III, jedoch mit folgender Abweichung:

Speicher
1 Laufwerk 5¼" 360 KB – High Speed FD Interface,
20 MB Harddisk

Commodore

Commodore Büromaschinen GmbH
Lyoner Straße 38, 6000 Frankfurt 71,
Tel. (069) 6638-0, Telefax 6638-159,
Telex 4185663 como d,
BTX ∗ 20095 #

Commodore AG
Langenhagstrasse 1, CH-4147 Aesch,
Tel. 061-782212, Twx. 964961

Commodore Büromaschinen GmbH
Kinskygasse 40-44, A-1232 Wien,
Tel. (0222) 675600, Twx. 111350

Technische Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten

Stand: Februar 1988

Art.-Nr. 688300/2.88